

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年1月27日 (27.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/009010 A1(51) 国際特許分類⁷:
I/02, G06F 1/00, 3/02, 3/023

H04M 1/23.

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/010773

(22) 国際出願日: 2004年7月22日 (22.07.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-278084 2003年7月23日 (23.07.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1006 番地 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 石原祐一 (ISHIHARA, Yuichi). 尾城淳一 (OSHIRO, Junichi).

(74) 代理人: 岩橋文雄, 外 (IWAHASHI, Fumio et al.); 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1006 番地 松下電器産業株式会社内 Osaka (JP).

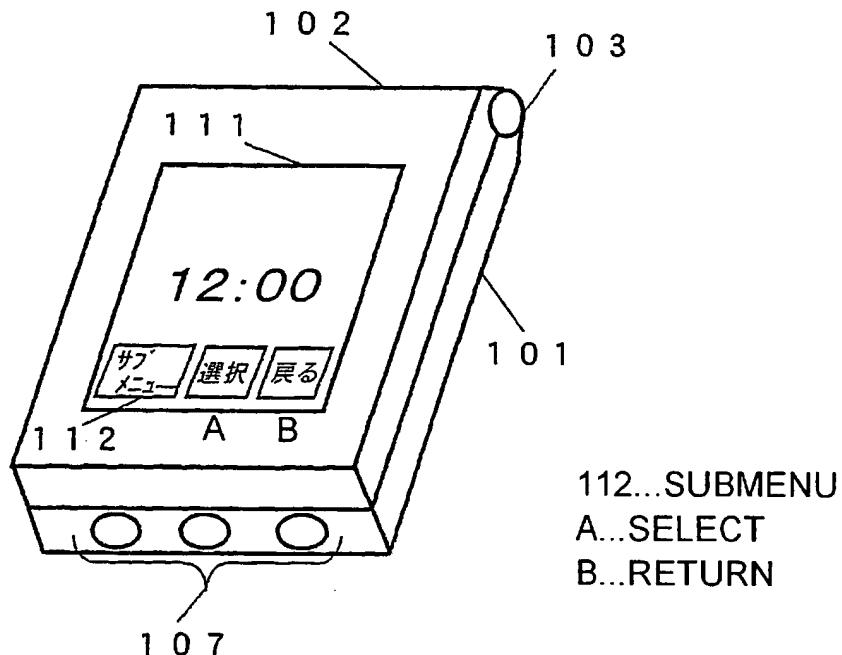
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

[統葉有]

(54) Title: FOLDING INFORMATION PROCESSOR

(54) 発明の名称: 折り畳み式情報処理装置



(57) Abstract: A folding information processor enabling more sophisticated and complex key input to operate, e.g., a specified function even in a closed state of the case. The folding information processor comprises first and second cases coupled to each other openably/closably, an external display section provided to the first or second case such that it can be viewed when the case is folded, and a side key provided on the side face of the first or second case. When a soft key icon is displayed on the external display section, the side key is used as a soft key corresponding to the soft key icon.

[統葉有]

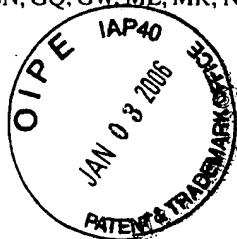
WO 2005/009010 A1



BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 國際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。



(57) 要約: 筐体を閉じた状態でも、特定の機能を動作させるというような、より高度で複雑なキー入力が出来るようにした折り畳み式情報処理装置が開示されている。この折り畳み式情報処理装置は、第一の筐体と第二の筐体を連結して開閉自在に支承し、第一の筐体または第二の筐体に閉じた状態で見ることができる外部表示部と、第一の筐体または第二の筐体の側面に側面キーを設け、外部表示部にソフトキー用アイコンを表示したときに、側面キーをソフトキー用アイコンに対応するソフトキーとして用いるよう構成する。